	Index of Claims													A	Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under										
	Index of Claims												40/045 447										Reexamination											
														10/615,447 Examiner										WEST, KENT G.										
															Jennifer E. Novosad									3634										
			1	Rejected				-	(Through numer Cancelled					ner d	al)			N	Non-Elected				A	A Appeal										
			= Allowed				·	Restricted				d				I Interference				0	Objected													
٢	Cla	im.	Date						Claim					Dat			te C		CI	aim		Date			8	_								
ĺ	_	a	g g			П		Τ		-	la l				T				T	7	,	100												
	Final	Original	6/24/05									Fina	Original										Final	Original										
Į		7					П	\Box	T	Ţ	1		51	F			7	4	4	4	7	7		101	П	4	+	F			-	4		
-		4	-	Н	-	┝╌	Н	\dashv	╁	╂	ł		52 53	┢	Н	┪	\dashv	┪	+	\dashv	+	-	-	103	Н		╁	t	\vdash	H	+	┪		
Ė		A	1					\Box	#				54			\sqsupset	#	\Box	1	コ	1			104	П		T					7		
-		(S)		Н		_	$\vdash \vdash$	\dashv	+	╀		<u> </u>	55 56	⊢	Н	\dashv	+	+	+	+	+	-	<u> </u>	105 106	H	+	╁	╀	H	Н	-	┨	_	
ŀ	_	B	0	Н		┝╌	Н	\dashv	+	╁	H		57	╁	Н	-+	+	+	+	+	+	┨	-	107	Н	\dashv	+	T	H	Н	+	٦.		
t		8	0						工	\perp			58				1	\Box	工	ightharpoons				108			工					1		
F			_			L	Н	4	+	╁	░	<u> </u>	59 60	╄	Н	-4	+	4	+	+	+	-	<u> </u>	109 110	\vdash		+	╀╌	Н	\vdash	+	4		•
-	-	10	~	-	-	-	Н	\dashv	╈	╁			61	╁	Н	\dashv	\dashv	+	\dagger	+	+	-	 	111	H	+	+	╁	H	H	十	1		
t		38						丁	工	上			62			\Box	\exists	1	1		\top			112	П		Ι				_	1		
		12	L			_	Ш	_	4-	╄			63	L	Н		+	4	4	4	+	-	 	113 114	\vdash	+	╄	╀	Н	\vdash	+	4		
-		(14) 15	=	Н	_	H	Н	\dashv	╫	╁			64 65	┢	Н	\dashv	+	\dashv	+	╅	+	-	 	115	Н	+	╁╴	╁	Н	Н	+	┥		
t		16	=							t			66			I			土	土	土			116			工	匚]		
Ę		17	0	Ц			Ц	4	\perp	╄			67	Ļ	Н	\dashv	4	4	1	4	4	-		117 118	\vdash	-	+	╀	Н	Н	+	-{		
-	\vdash	19			-	-	\vdash	┰	╁	╁	ł		68 69	╫	Н	+	+	╅	+	+	+	-		119	\vdash	+	+-	+	Н	H	╅	┥		
ŀ		20				Ш		土	土				70			二	\perp	\perp	丰		士			120	口						工	1		
		21	\Box				Ц	\perp	4	L			71		Н		4	-	+	+	+	4	<u> </u>	121 122	Н	-	+-	\vdash	Н	Н	-	4		
ŀ	\dashv	22 23	H	Н	-		H	+	┿	╁		 	72 73	⊢	Н	\dashv	+	+	+	+	+	-	<u> </u>	123	\vdash	+	╁	+	H	H	+	┥		
L		24						工	丄	1			74						丁	1	1			124							\Box]		
		25			\Box		Н	4	╀	╄		<u> </u>	75 76	Ļ	\vdash	\dashv	4	4	+	+	+	-	<u> </u>	125 126	\vdash		╀	╀	\vdash	\dashv	-+	4		
H		26 27	-	\dashv			Н	+	+	╁		\vdash	77	╁╴	H	\dashv	+	┪	\dashv	+	+	-		127	H	+	+-	t	Н	\dashv	\dashv	┪		
t		28						\Box	工				78					\supset			丰]		128			工	匚			\Box]		
Į		29					Ш	-	+	╀-		<u> </u>	79		Н	-	4	4	+	+	+	-	_	129	\vdash	+	+	╂	Н	\vdash	\dashv	4		
ŀ	-	30 31	\vdash	Н	Н		+	+	╁	╁			80	-	Н	\dashv	$^{+}$	+	+	╁	┿	┨║	-	130	Н	+	+	╁╌	Н	H	\dashv	7		
t		32								上			82				1	コ	\perp	1	1]		132			I				\Box	7		
F		33	_	Н	_		\dashv	-	-	╀		├ ─	83	-	┝┥	+	+	+	+	+	+	-	<u> </u>	133 134	╂╌┨		╁	╀	Н		-	-		
-		34 35		Н	\dashv	Н		+	+	十		 	85	╁╌	H	\dashv	+	7	\top	十	十	1	\vdash	135		+	╁	╁╌		\dashv		┧ 、		
		36						1	1	1			86			\Box		\Box	7	7	\downarrow]		136	П	\Box	I	匚		\Box	\Box	7		
-		37 38	L				$\vdash \downarrow$	+	╀	╀		├	87 88	-	\vdash	+	+	+	+	+	╁	-	├—	137	Н	+	╁	╁	H	+	-+	-		
ŀ		39	-	Н			\dashv	+	十	╁╴		 	89	┢╌		-+	十	1	1	1	十	┧		139								_		
		40						\Box					90			\Box	\Box	Į	ightarrow	Ţ	\top]		140		\Box	\perp	_		\dashv		7		
ŀ		41	\vdash	\dashv	4	Н	$\vdash \vdash$	+	+-	╀		 	91	-	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	+	+	-	 	141	╁╌┨	┰	+	+-	Н	\dashv	+	\dashv		
ŀ		42	Н	H	\dashv	\vdash	H	+	+	+		-	93		\vdash	\dashv	+	_	十	\dagger	†	1		143		_†	\pm	T			士	_		
Ė		44					I	丰	\perp	I			94			コ	\downarrow	コ	1	#	Ţ]		144		1	1	\Box	П	\Box	丁	7		
F		45		\sqcup	_	Ш	Н	+	- -	+		<u> </u>	95 96	\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	+	╬	-	 	145 146	$\vdash \vdash$	+	+	╀	Н	\dashv	\dashv	\dashv		
H		46 47	-	\dashv	\dashv	Н	\dashv	+	+	+		-	97	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	┧Ш		147	H	+	士	T	H	\vdash	_	_		
		48						工	\perp				98			\sqsupset	\downarrow	1	1	1	\bot]		148	\Box	\Box	T				\Box	7		
F	\dashv	49 50	<u> </u>	\sqcup		Ц	$\vdash \downarrow$	4	+-	╁		<u> </u>	99 100	\vdash	$\vdash \downarrow$	+	+	+	+	+	+	-		149 150	╂╌┨	+	+-	\vdash	H	\vdash	+	┨		
L	1	JU _	ட	1				L			J:::::		,,,,,,	1			L	_1		_1_		_::::	ــــــا	, ,,,,,				_				_		